(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出顧公開番号

特開平8-194745

(43)公開日 平成8年(1996)7月30日

(51) Int.Cl.⁶

識別記号 庁内整理番号

FΙ

技術表示箇所

G06F 17/60

G06F 15/21

Z

審査請求 有 請求項の数6 FD (全 10 頁)

(21)出願番号

特願平7-21049

(71)出顧人 000233538

日立東北ソフトウェア株式会社

(22)出顧日 平成7年(1995)1月13日

宮城県仙台市青葉区一番町2丁目4番1号

(72)発明者 宮崎 淳子

宫城県仙台市青葉区一番町二丁目4番1号

日立東北ソフトウェア株式会社内

(72)発明者 佐藤 純也

宫城県仙台市青葉区一番町二丁目4番1号

日立東北ソフトウェア株式会社内

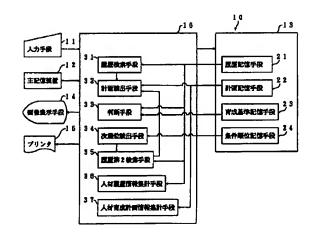
(74)代理人 弁理士 須田 篤

(54) 【発明の名称】 人材情報管理方法および人材情報管理システム

(57)【要約】

【目的】人材の履歴のレベルを考慮しつつ、人材育成計画を容易に立案できる。

【構成】人材履歴情報を入力し、記憶させる。人材履歴情報に対応させて人材育成計画情報を入力し、記憶させる。人材履歴情報の検索条件を入力する。検索条件に基づいて人材履歴情報を検索する。検索により得た人材履歴情報に対応する人材育成計画情報を読み出す。人材育成基準情報を入力し、記憶させる。人材履歴情報のうち実績情報を人材育成基準情報と比較して、基準を越えるか、同等か、基準未満かを判断する。判断結果を、検索により得た人材履歴情報および読み出した人材育成計画情報とともに画像表示手段に同時に画像表示する。



【特許請求の範囲】

【請求項1】入力手段と、記憶手段と、画像表示手段 と、これらの手段の制御装置とを用いて、

前記入力手段に、実績情報を含む人材履歴情報を入力す るステップと、

入力された人材履歴情報を前記記憶手段に記憶させるス テップと、

前記入力手段に人材履歴情報に対応させて人材育成計画 情報を入力するステップと、

入力された人材育成計画情報を前記記憶手段に記憶させ 10 るステップと、

前記入力手段に人材履歴情報の検索条件を入力するステ

前記制御装置で、入力された検索条件に基づいて、記憶 した人材履歴情報を検索し、検索条件に対応する人材履 歴情報を得るステップと、

前記制御装置で、検索により得られた人材履歴情報に対 応する人材育成計画情報を前記記憶手段から読み出すス テップと、

前記入力手段に人材育成基準情報を入力するステップ と、

入力された人材育成基準情報を前記記憶手段に記憶させ るステップと、

前記制御手段で、記憶した人材履歴情報のうち実績情報 を、記憶した人材育成基準情報と比較して、比較した判 断結果を得るステップと、

判断結果を、検索により得られた人材履歴情報および読 み出された人材育成計画情報とともに前記画像表示手段 に同時に画像表示するステップとを、

有することを特徴とする人材情報管理方法。

【請求項2】人材履歴情報の検索条件をグループごとに 優先順位を付けて前記記憶手段に記憶させるステップ

前記制御装置で、検索条件に対応する人材履歴情報が得 られないとき、その検索条件の次の順位の検索条件を前 記記憶手段から読み出すステップと、

前記制御装置で、読み出した次の順位の検索条件に基づ いて、記憶した人材履歴情報を検索し、その検索条件に 対応する人材履歴情報を得るステップとを、

有することを特徴とする請求項1記載の人材情報管理方 40 法。

【請求項3】前記入力手段に人材履歴情報の集計条件を 入力するステップと、

前記制御装置で、入力された人材履歴情報の集計条件に 基づいて、記憶した人材履歴情報を集計し、集計結果を 得るステップと、

前記入力手段に人材育成計画情報の集計条件を入力する ステップと、

前記制御装置で、入力された人材育成計画情報の集計条 件に基づいて、記憶した人材育成計画情報を集計し、集 50 された履歴情報および前記計画読出手段により読み出さ

計結果を得るステップと、

人材履歴情報の集計結果および人材育成計画情報の集計 結果を前記画像表示手段に画像表示するステップとを、 有することを特徴とする請求項1または2記載の人材情 報管理方法。

【請求項4】画像表示するステップは、検索により得ら れた人材履歴情報および読み出された人材育成計画情報 を前記画像表示手段に図表化して同時に表示するステッ プから成ることを、

特徴とする請求項1,2または3記載の人材情報管理方

【請求項5】実績情報を含む人材履歴情報を入力するた めの履歴入力手段と、

入力された人材履歴情報を記憶する履歴記憶手段と、 人材履歴情報に対応させて人材育成計画情報を入力する ための計画入力手段と、

入力された人材育成計画情報を記憶する計画記憶手段 と、

人材履歴情報の検索条件を入力するための条件入力手段 20 と、

前記条件入力手段から入力された検索条件に基づいて、 前記履歴記憶手段に記憶される人材履歴情報を検索し、 その検索条件に対応する人材履歴情報を得る履歴検索手

前記履歴検索手段により得られた人材履歴情報に対応す る人材育成計画情報を、前記計画記憶手段から読み出す 計画読出手段と、

人材育成基準情報を入力するための育成基準入力手段

30 入力された人材育成基準情報を記憶する育成基準記憶手 段と、

前記履歴記憶手段に記憶される人材履歴情報のうち実績 情報を、前記育成基準記憶手段に記憶される人材育成基 準情報と比較し、比較した判断結果を得る判断手段と、 前記判断手段の判断結果を、前記履歴検索手段により検 索された履歴情報および前記計画読出手段により読み出 された人材育成計画情報とともに同時に画像表示する画 像表示手段とを、

有することを特徴とする人材情報管理システム。

【請求項6】人材履歴情報の検索条件をグループごとに 優先順位を付けて記憶する条件順位記憶手段と、

前記履歴検索手段が検索条件に対応する人材履歴情報を 得ないとき、その検索条件の次の順位の検索条件を前記 条件順位記憶手段から読み出す次順位読出手段と、

前記次順位読出手段により読み出された検索条件に基づ いて、前記履歴記憶手段に記憶される人材履歴情報を検 索し、その検索条件に対応する人材履歴情報を得る履歴 第2検索手段とを有し、

前記画像表示手段は、前記履歴第2検索手段により検索

れた計画情報を同時に画像表示する構成を有すること お、

特徴とする請求項5記載の人材情報管理システム。 【発明の詳細な説明】

[0001]

【産業上の利用分野】本発明は、人材育成計画を立案す るのに適した人材情報管理方法および人材情報管理シス テムに関する。

[0002]

【従来の技術】従来、企業等で人材育成計画を立案する 場合、一般には、人材の履歴情報、例えば、職歴、業務 歴、教育歴、資格歴などを記載したファイルを見なが ら、将来、どのような技術や資格を身に付けさせるか、 計画が練られている。

[0003]

【発明が解決しようとする課題】しかしながら、人材育 成計画を立案する場合、人材の履歴情報のファイルを見 ながら、その履歴が組織として要求されるどのレベルに あるかを考慮しつつ、人材育成計画を練るのは容易では ないという問題点があった。従来、人事考課に関して は、特開平6-124294号公報に示す技術があり、 人事情報検索に関しては、特開平4-360272号公 報に示す技術があるが、いずれも、人材育成計画を立案 するのに用いることはできなかった。

【0004】本発明は、このような従来の問題点に着目 してなされたもので、人材の履歴が組織として要求され るどのレベルにあるかを考慮しつつ、人材育成計画を容 易に立案することができる人材情報管理方法および人材 情報管理システムを提供することを目的としている。

[0005]

【課題を解決するための手段】上記目的を達成するため に、請求項1の本発明に係る人材情報管理方法では、入 力手段と、記憶手段と、画像表示手段と、これらの手段 の制御装置とを用いて、前記入力手段に実績情報を含む 人材履歴情報を入力するステップと、入力された人材履 歴情報を前記記憶手段に記憶させるステップと、前記入 力手段に人材履歴情報に対応させて人材育成計画情報を 入力するステップと、入力された人材育成計画情報を前 記記憶手段に記憶させるステップと、前記入力手段に人 材履歴情報の検索条件を入力するステップと、前記制御 装置で、入力された検索条件に基づいて、記憶した人材 履歴情報を検索し、検索条件に対応する人材履歴情報を 得るステップと、前記制御装置で、検索により得られた 人材履歴情報に対応する人材育成計画情報を前記記憶手 段から読み出すステップと、前記入力手段に人材育成基 準情報を入力するステップと、入力された人材育成基準 情報を前記記憶手段に記憶させるステップと、前記制御 手段で、記憶した人材履歴情報のうち実績情報を、記憶 した人材育成基準情報と比較して、比較した判断結果を 得るステップと、判断結果を、検索により得られた人材 50 いて、記憶した人材育成計画情報を集計し、集計結果を

履歴情報および読み出された人材育成計画情報とともに 前記画像表示手段に同時に画像表示するステップとを有 することを特徴とする。

【0006】人材履歴情報とは、人材の履歴に関する情 報であり、例えば、職歴、業務歴、教育歴、資格歴のほ か、住所、氏名、所属組織名、生年月日、出身地、顔写 真、趣味、その他、人材の属性に関する情報を含み、ま た、人材の実績情報、例えば、能力、技能、表彰数、資 格レベル、特許数、受講成績、競技成績、その他、人材 の比較可能な実績に関する情報を含む。

【0007】人材育成計画情報とは、今後、人材に身に 付けさせたい技術や資格などに関する情報であり、例え ば、今後、人材に要求される表彰数、資格レベル、特許 数、受講成績、競技成績などの情報である。人材履歴情 報の検索条件は、例えば、氏名や、所属組織名など、人 材履歴情報の中から選択される。

【0008】人材育成基準情報とは、人材に要求される 技術や資格などの到達基準または評価基準に関する情報 であり、例えば、入社経過年数に応じて人材に要求され る表彰数、資格レベル、特許数、受講成績、競技成績な どの実績情報の到達基準を示す情報である。判断結果 は、例えば、基準を越えるか、同等か、基準未満かの判 断結果であり、例えば、色別、文字、その他、視覚的に 認識されるいかなる方法で表示されてもよい。

【0009】請求項2の本発明に係る人材情報管理方法 では、請求項1記載の人材情報管理方法において、人材 履歴情報の検索条件をグループごとに優先順位を付けて 前記記憶手段に記憶させるステップと、前記制御装置 で、検索条件に対応する人材履歴情報が得られないと き、その検索条件の次の順位の検索条件を前記記憶手段 から読み出すステップと、前記制御装置で、読み出した 次の順位の検索条件に基づいて、記憶した人材履歴情報 を検索し、その検索条件に対応する人材履歴情報を得る ステップとを有することを特徴とする。

【0010】検索条件のグループは、類似する条件や関 連する条件ごとにまとめられることが好ましい。例え ば、検索条件のグループは、英語検定試験成績、TOE FL成績、外国留学経験年数などを1グループとしてま とめられる。検索条件の優先順位は、例えば、成績80 点以上を第1位、成績70点以上を第2位、成績60点 以上を第3位のように付ける。

【0011】請求項3の本発明に係る人材情報管理方法 では、請求項1または2記載の人材情報管理方法におい て、前記入力手段に人材履歴情報の集計条件を入力する ステップと、前記制御装置で、入力された人材履歴情報 の集計条件に基づいて、記憶した人材履歴情報を集計 し、集計結果を得るステップと、前記入力手段に人材育 成計画情報の集計条件を入力するステップと、前記制御 装置で、入力された人材育成計画情報の集計条件に基づ

得るステップと、人材履歴情報の集計結果および人材育 成計画情報の集計結果を前記画像表示手段に画像表示す るステップとを有することを特徴とする。

【0012】人材履歴情報の集計条件は、例えば、表彰 数、資格レベル、特許数、受講成績、競技成績など、人 材履歴情報の中から選択される。人材育成計画情報の集 計条件は、例えば、今後、人材に要求される表彰数、資 格レベル、特許数、受講成績、競技成績など、人材育成 計画情報の中から選択される。人材履歴情報の集計条件 を入力するステップと、人材育成計画情報の集計条件を 10 び請求項5の本発明に係る人材情報管理システムでは、 入力するステップとは、同一ステップから成ってもよ

【0013】請求項4の本発明に係る人材情報管理方法 では、請求項1、2または3記載の人材情報管理方法に おいて、画像表示するステップは、検索により得られた 人材履歴情報および読み出された人材育成計画情報を前 記画像表示手段に図表化して同時に表示するステップか ら成ることを特徴とする。

【0014】図表化には、例えば、マッピング表示、統 計表示、グラフ表示、バランスチャート表示などによる 20 図表化が含まれる。

【0015】請求項5の本発明に係る人材情報管理シス テムでは、実績情報を含む人材履歴情報を入力するため の履歴入力手段と、入力された人材履歴情報を記憶する 履歴記憶手段と、人材履歴情報に対応させて人材育成計 画情報を入力するための計画入力手段と、入力された人 材育成計画情報を記憶する計画記憶手段と、人材履歴情 報の検索条件を入力するための条件入力手段と、前記条 件入力手段から入力された検索条件に基づいて、前記履 歴記憶手段に記憶される人材履歴情報を検索し、その検 30 索条件に対応する人材履歴情報を得る履歴検索手段と、 前記履歴検索手段により得られた人材履歴情報に対応す る人材育成計画情報を、前記計画記憶手段から読み出す 計画読出手段と、人材育成基準情報を入力するための育 成基準入力手段と、入力された人材育成基準情報を記憶 する育成基準記憶手段と、前記履歴記憶手段に記憶され る人材履歴情報のうち実績情報を、前記育成基準記憶手 段に記憶される人材育成基準情報と比較し、比較した判 断結果を得る判断手段と、前記判断手段の判断結果を、 前記履歴検索手段により検索された履歴情報および前記 40 計画読出手段により読み出された人材育成計画情報とと もに同時に画像表示する画像表示手段とを有することを 特徴とする。

【0016】請求項6の本発明に係る人材情報管理シス テムでは、請求項5記載の人材情報管理システムにおい て、人材履歴情報の検索条件を類似する条件ごとに優先 順位を付けて記憶する条件順位記憶手段と、前記履歴検 索手段が検索条件に対応する人材履歴情報を得ないと き、その検索条件の次の順位の検索条件を前記条件順位 記憶手段から読み出す次順位読出手段と、前記次順位読 50 4 およびプリンタ 1 5 は、処理の実行状況と処理結果の

出手段により読み出された検索条件に基づいて、前記履 歴記憶手段に記憶される人材履歴情報を検索し、その検 索条件に対応する人材履歴情報を得る履歴第2検索手段 とを有し、前記画像表示手段は、前記履歴第2検索手段 により検索された履歴情報および前記計画読出手段によ り読み出された計画情報を同時に画像表示する構成を有 することを特徴とする。

[0017]

【作用】請求項1の本発明に係る人材情報管理方法およ 予め、人材履歴情報と人材育成計画情報と人材育成基準 情報とを入力しておけば、表示したい人材履歴情報の検 索条件を入力することにより、対応する人材履歴情報と 人材育成計画情報とを同時に画像表示することができ る。同時に、人材履歴情報のうち実績情報を人材育成基 準情報と比較した判断結果を画像表示することができ る。人材育成計画情報は、人材履歴情報と、その比較し た判断結果を見ながら入力することができる。

【0018】請求項2の本発明に係る人材情報管理方法 および請求項6の本発明に係る人材情報管理システムで は、予め、人材履歴情報の検索条件をグループごとに優 先順位を付けて記憶させておく。表示したい人材履歴情 報の検索条件を入力した場合、対応する人材履歴情報が 得られないときには、その検索条件の次の順位の検索条 件に対応する人材履歴情報と人材育成計画情報とを同時 に画像表示することができる。

【0019】請求項3の本発明に係る人材情報管理方法 では、表示したい人材履歴情報の集計条件および人材育 成計画情報の集計条件を入力することにより、対応する 人材履歴情報の集計結果および人材育成計画情報の集計 結果を画像表示することができる。

【0020】請求項4の本発明に係る人材情報管理方法 では、人材履歴情報および人材育成計画情報を図表化し て同時に表示することができ、情報を把握しやすくな

[0021]

【実施例】以下、図面に基づき本発明の一実施例を説明 する。図1~図8は、本発明の一実施例を示している。 図1に示すように、計算機システム10は、入力手段1 1と、主記憶装置12と、外部記憶装置13と、画像表 示手段14と、プリンタ15と、これらを制御する制御 手段16とから成っている。入力手段11は、キーボー ドから成っている。主記憶装置12は、処理に必要な情 報、基準、条件の展開と、各処理の結果を記憶するため に用いられる。

【0022】外部記憶装置13は、情報、基準および処 理結果を蓄積する。外部記憶装置13は、履歴記憶手段 21と、計画記憶手段22と、育成基準記憶手段23 と、条件順位記憶手段24とを有する。画像表示手段1

表示とプリントアウトとに用いられる。

【0023】制御手段16は、履歴検索手段31と、計画読出手段32と、判断手段33と、次順位読出手段34と、履歴第2検索手段35と、人材履歴情報集計手段36と、人材育成計画情報集計手段37とを有する。制御手段16は、外部記憶装置13からの情報の読込、情報の選択、判断、集計、加工、統計作成、分析、マップ作成、シミュレーションなどを行うことができる。

【0024】人材情報管理は、以下のようにして行われる。図2のフローチャートに示すように、まず、入力手 10段11に人材履歴情報として、住所、氏名、所属組織名、生年月日、出身地、顔写真、趣味、職歴、業務歴、教育歴、資格歴、表彰数、資格レベル、特許数、受講成績、競技成績を入力する。表彰数、資格レベル、特許数、受講成績、競技成績は、実績情報であり、数値で入力される。また、入力手段11に人材育成基準情報として、入社経過年数、年齢および役職に応じて人材に要求される表彰数、資格レベル、特許数、受講成績、競技成績などの実績情報の到達基準に関する情報を入力する(ステップ101)。 20

【0025】入力手段11に人材履歴情報の検索条件を グループごとに優先順位を付けて入力する。人材履歴情 報の検索条件は、例えば、氏名や、所属組織名、保有技 術名などである。検索条件のグループは、英語能力、情 報処理技術能力など、類似する条件や関連する条件ごと にまとめ、優先順位は、点数や資格級位に応じて付ける ことが好ましい。

【0026】入力手段11から入力された人材履歴情報、人材育成計画情報、人材育成基準情報および人材履歴情報の検索条件の優先順位は、それぞれ履歴記憶手段3021、計画記憶手段22、育成基準記憶手段23、条件順位記憶手段24に記憶される(ステップ102)。

【0027】人材育成計画情報が未入力ならば、入力手 段11に人材育成計画情報として、人材履歴情報に対応 させて、今後、人材に要求される技術、資格、技能レベ ルを入力する (ステップ101)。人材育成計画情報の 入力は、予め、技術項目や、資格項目などを設定してお き、画面上にガイダンスメニューを表示させ、これらを 選択することにより行えるようにするとよい。人材育成 計画情報の入力は、個人別、年度別に入力するとよい。 【0028】人材育成計画情報は、5年間の長期計画に ついて入力した後、1年間の短期計画について入力し、 次に、組織別人材育成計画について入力する。短期計画 は、計画したい年度を入力すると、先に蓄積された長期 計画より該当する年度の人材育成計画情報が選択され、 画像表示手段14の画面に表示されるようにする。例え ば、短期計画は、計画推進の具体策を文字入力すること により行う。組織別人材育成計画とは、組織全体の保有 技術に関する計画であり、例えば、年度別で各技術ごと の資格者の計画人数で示される。

1

【0029】人材育成計画情報を入力する場合、まず、入力手段11に人材履歴情報の検索条件を入力する(ステップ103)。例えば、人材履歴情報の検索条件として、氏名を入力する。組織別人材育成計画を立案する場合には、人材履歴情報の検索条件として、計画を立案もたい所属組織名と要求される技術名とを入力する。その検索条件に基づいて、履歴検索手段31は、履歴記憶手段21に記憶される人材履歴情報を検索し、その検索条件に対応する人材履歴情報を検索し、その検索条件に対応する人材履歴情報を得る(ステップ104)。例えば、組織別人材育成計画の立案の場合には、組織に所属する全員の氏名と、各人の要求される技術に関する実績情報とが得られる。保有技術名を検索条件とすれば、人材履歴情報の検索により、多くの人材の中からその技術に関する計画に適した人材を捜し出すことができる。

【0030】履歴検索手段31が検索条件に対応する人材履歴情報を得ないときには、次順位読出手段34は、その検索条件の次の順位の検索条件を条件順位記憶手段24から読み出す(ステップ105)。履歴第2検索手20段35は、次順位読出手段34により読み出された検索条件に基づいて、履歴記憶手段21に記憶される人材履歴情報を検索し、その検索条件に対応する人材履歴情報を得る(ステップ106)。

【0031】人材育成計画情報が既に入力されている場合には、計画読出手段32は、履歴検索手段31により得られた人材履歴情報に対応する人材育成計画情報を、計画記憶手段22から読み出す(ステップ107)。

【0032】判断手段33は、履歴記憶手段21に記憶される人材履歴情報のうち実績情報を、育成基準記憶手段23に記憶される人材育成基準情報と比較し、基準を越えるか、同等か、基準未満かを判断し、判断結果を得る(ステップ108)。

【0033】画像表示手段14は、判断手段33の判断結果を、履歴検索手段31または履歴第2検索手段35により検索された履歴情報および計画読出手段32により読み出された人材育成計画情報とともに同時に図表化して画像表示する(ステップ109)。図4に長期計画の、図5に短期計画の画像表示を示す。判断結果は、図4に示すように、基準未満の場合、太線41で、基準を40起える場合、破線42で示される。図表化は、マッピング表示、統計表示、グラフ表示、バランスチャート表示などを選択することができる。人材育成計画情報は、長期計画と、短期計画と、組織別人材育成計画とがそれぞれ別画面に表示される。画面の表示は、プリンタ15で出力することができる。

【0034】人材育成計画を立案し、人材育成計画情報を入力する場合、画像表示手段14に表示される人材履歴情報と、その比較した判断結果を見ながら入力することができる。人材育成計画情報は、時系列で整列して表50 示されるようにする。長期計画と組織別人材育成計画と

の間に食い違いが見られる場合には、長期計画から個人 名を逆に検索して、組織別人材育成計画に合わせて長期 計画の人材育成計画情報を修正してもよい。

【0035】図3に示すように、人材履歴情報および人 材育成計画情報の集計条件を表示したい場合には、入力 手段11に人材履歴情報および人材育成計画情報の集計 条件を入力する(ステップ201)。例えば、人材履歴 情報および人材育成計画情報の集計条件として、「情報 処理技術」を入力する。

人材履歴情報の集計条件に基づいて、履歴記憶手段21 に記憶される人材履歴情報を集計し、集計結果を得る。 人材育成計画情報集計手段37は、入力された人材育成 計画情報の集計条件に基づいて、計画記憶手段22に記 憶される人材育成計画情報を集計し、集計結果を得る (ステップ202)。画像表示手段14は、人材履歴情 報の集計結果および人材育成計画情報の集計結果を画像 表示する(ステップ203)。図6に集計された組織別 人材育成計画の画像表示を示す。また、図7に、特定の 組織の人材育成計画のうち資格取得計画の画像表示を、 図8に、特定の組織の人材育成計画のうち技術項目別計

【0037】次に、作用について説明する。この人材情 報管理システムでは、予め、人材履歴情報と人材育成計 画情報と人材育成基準情報とを入力しておけば、表示し たい人材履歴情報の検索条件を入力することにより、対 応する人材履歴情報と人材育成計画情報とを同時に画像 表示することができる。同時に、人材履歴情報のうち実 績情報が人材育成基準情報と比較して、基準を越える か、同等か、基準未満かを画像表示することができる。 人材育成計画情報は、人材履歴情報と、その比較した判 断結果を見ながら入力することができる。また、人材履 歴情報の検索により、多くの人材の中から計画に適した 人材を捜し出すことができる。

画の画像表示を示す。

【0038】人材履歴情報および人材育成計画情報は、 図4および図5に示すように、図表化して同時に画像表 示され、情報が見やすく把握しやすくなっている。従っ て、人材の履歴が組織として要求されるどのレベルにあ るかを考慮しつつ、人材育成計画を容易に立案すること ができる。人材履歴情報は、リアルタイムに利用するこ とができるようになっている。

【0039】今日、経営計画を実現するための人材を育 成するには、組織が求めるイメージを明確化し、それに 対応した育成計画を立てることが重要となる。この人材 情報管理システムを用いて人材育成計画を立案すること により、事業計画に基づく人材育成計画を立案すること ができ、人材のいかなる能力をいかに育成し、事業計画 につなげていくかという経営の戦略課題を解決すること ができる。

【0040】また、予め、条件順位記憶手段24には、

人材履歴情報の検索条件をグループごとに優先順位を付 けて記憶されている。表示したい人材履歴情報の検索条 件を入力した場合、対応する人材履歴情報が得られない ときには、その検索条件の次の順位の検索条件に対応す る人材履歴情報と人材育成計画情報とを同時に画像表示 することができる。このため、人材履歴情報の検索条件 を再び入力する手間を省くことができ、計画に適した候 補者の選定が容易となる。

【0041】また、この人材情報管理システムでは、表 【0036】人材履歴情報集計手段36は、入力された 10 示したい人材履歴情報の集計条件および人材育成計画情 報の集計条件を入力することにより、図6、図7および 図8に示すように、対応する人材履歴情報の集計結果お よび人材育成計画情報の集計結果を画像表示することが できる。このため、人材履歴情報および人材育成計画情 報を俯瞰して、人材育成計画を広い視野から立案するこ とができる。

> 【0042】集計条件を人材の所属組織別に設定すれ ば、単位組織の戦力をビジュアルに表示することができ る。その他、人材履歴情報および人材育成計画情報を集 計、統計作成、分析、加工して表示してもよい。例え ば、人材履歴情報や人材育成計画情報から、人材の所属 組織別の統計の作成や、人材の育成度分析、組織戦力分 析、技術マップ作成、プロジェクト編成シュミュレーシ ョンを行ってもよい。

【0043】なお、人材情報管理方法は、そのプログラ ムをフレキシブル・ディスクなどの記憶媒体に記憶させ て用いることができ、パッケージソフトとして販売する とができる。人材情報管理方法に用いる計算機システム には、一般のパーソナルコンピュータを使用することが 30 できる。

【0044】前記実施例では、実績情報を人材育成基準 情報と比較した判断結果を太線と破線とで示す例をしめ しているが、判断結果は色別や文字、点滅、その他の方 法で表示してもよい。また、判断結果は、基準以上か、 基準未満かに分けて表示してもよく、基準未満の場合の みを表示するようにしてもよい。

[0045]

【発明の効果】本発明に係る人材情報管理方法および人 材情報管理システムによれば、人材履歴情報のうち実績 40 情報を人材育成基準と比較した判断結果を、人材履歴情 報および人材育成計画情報とともに同時に画像表示する ことができるので、人材の履歴が組織として要求される どのレベルにあるかを考慮しつつ、人材育成計画を容易 に立案することができる。

【0046】特に、請求項2の本発明に係る人材情報管 理方法および請求項5の本発明に係る人材情報管理シス テムによれば、表示したい人材履歴情報の検索条件に対 応する人材履歴情報が得られないときにも、その検索条 件の次の順位の検索条件に対応する人材履歴情報と人材 50 育成計画情報とを表示することができるので、人材履歴

12

情報の検索条件を再び入力する手間を省くことができ る。

【0047】特に、請求項3の本発明に係る人材情報管 理方法によれば、表示したい人材履歴情報の集計結果お よび人材育成計画情報の集計結果を画像表示することが できるので、人材履歴情報および人材育成計画情報を俯 瞰して、人材育成計画を広い視野から立案することがで きる。

【0048】請求項4の本発明に係る人材情報管理方法 では、人材履歴情報および人材育成計画情報を図表化す 10 12 主記憶装置 ることができるので、情報が見やすく、把握しやすくな る。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の一実施例の計算機システムのブロック 図である。

【図2】本発明の一実施例の人材情報管理方法の検索処 理のフローチャートである。

【図3】本発明の一実施例の人材情報管理方法の集計処 理のフローチャートである。

【図4】本発明の一実施例の人材情報管理システムの長 20 33 判断手段 期計画の画像表示を示す正面図である。

【図5】本発明の一実施例の人材情報管理システムの短 期計画の画像表示を示す正面図である。

【図6】本発明の一実施例の人材情報管理システムの組 織別人材育成計画の画像表示を示す正面図である。

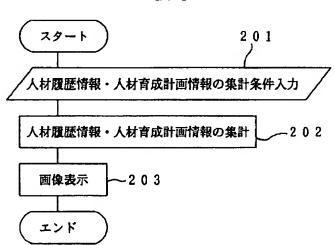
*【図7】本発明の一実施例の人材情報管理システムの、 特定の組織の人材育成計画のうち資格取得計画の画像表 示を示す正面図である。

【図8】本発明の一実施例の人材情報管理システムの、 特定の組織の人材育成計画のうち技術項目別計画の画像 表示を示す正面図である。

【符号の説明】

- 10 計算機システム
- 11 入力手段
- 13 外部記憶装置
- 14 画像表示手段
- 16 制御手段
- 21 履歷記憶手段
- 22 計画記憶手段
- 23 育成基準記憶手段
- 24 条件順位記憶手段
- 31 履歴検索手段
- 32 計画読出手段
- 34 次順位読出手段
- 35 履歴第2検索手段
- 36 人材履歴情報集計手段
- 37 人材育成計画情報集計手段

【図3】



【図1】 1 0 *(*1 6 ₁ 3 ~ 1.1 入力手段 2 1 3 1~ **~1 2** 履歴記憶手段 履歷検索手段 2 2 主記憶装置 3 2 計画読出手段 計画記憶手段 ~ 14 3 3-画像表示手段 判断手段 育成基準記憶手段 **-1** 5 3 4 条件順位記憶手段 次順位読出手段 プリンタ 3 5-履歷第2検索手段 36 人材履歷情報集計手段

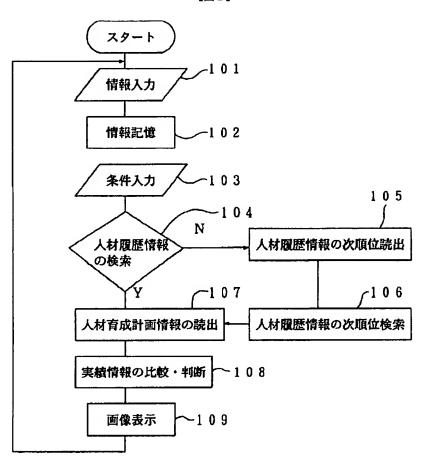
【図4】

人材育成計画情報集計手段

3 7

					-5	规	計画	I						
氏名 ()					所属組織()			
年度			Н7			Н 8			H 9					
技術レベル	標準	計画	実績	5	4		3	5	5		6	5		
情報処理	計画	5	其績	1 #		2	種	1和	î	2		14	童	
英語能力	計画	5	美綾	С		F	7	С		E	7	С		
	-					4				4	2			

【図2】



【図5】

短期計画								
氏名() 所属組織()								
当年の業務目標			現時点	当年計画				
()	技術レベル	3	4				
育成方針		情報処理	2種	1種				
()	英語能力	F	С				

【図6】

組織別計画(該当技術レベル5以上)									
	年度	Н'	7 H 8			Н9			
項目	現人員	現在	計画	現在	計画	現在	計画		
第1課	5	5	6	5	7				
第2課	6	6	7	6	8				
第3課	7	7	8	7	9				

【図7】

第1課 資格取得 計画									
, ,	年度	Н7		Н8		н	9		
項目	現人員	現在	計画	現在	計画	現在	計画		
情報処理2種	3	3	4		6		6		
情報処理] 種	1	1	2		3		4		
中小企業診断士	0	0	1		1		2		

【図8】

第1課 技術項目別 計画(該当技術レベル4以上)										
	年度		H 7		H 8		9			
	現人員	現在	計画	現在	計画	現在	画信			
システム設計	2	2	3		4		6			
プログラム設計	3	2	2		4		3			
DB設計	1	1	2		3		3			